

# BOSQUES DE VERTIENTES OCCIDENTALES DE PIURA

## MELASTOMATACEAE

Diego Paredes y Asunción Cano

Laboratorio de Florística, Museo de Historia Natural UNMSM. Av. Arenales 1256, Jesús María, Lima.

¿Es importante conservar los bosques? ¿Por qué?

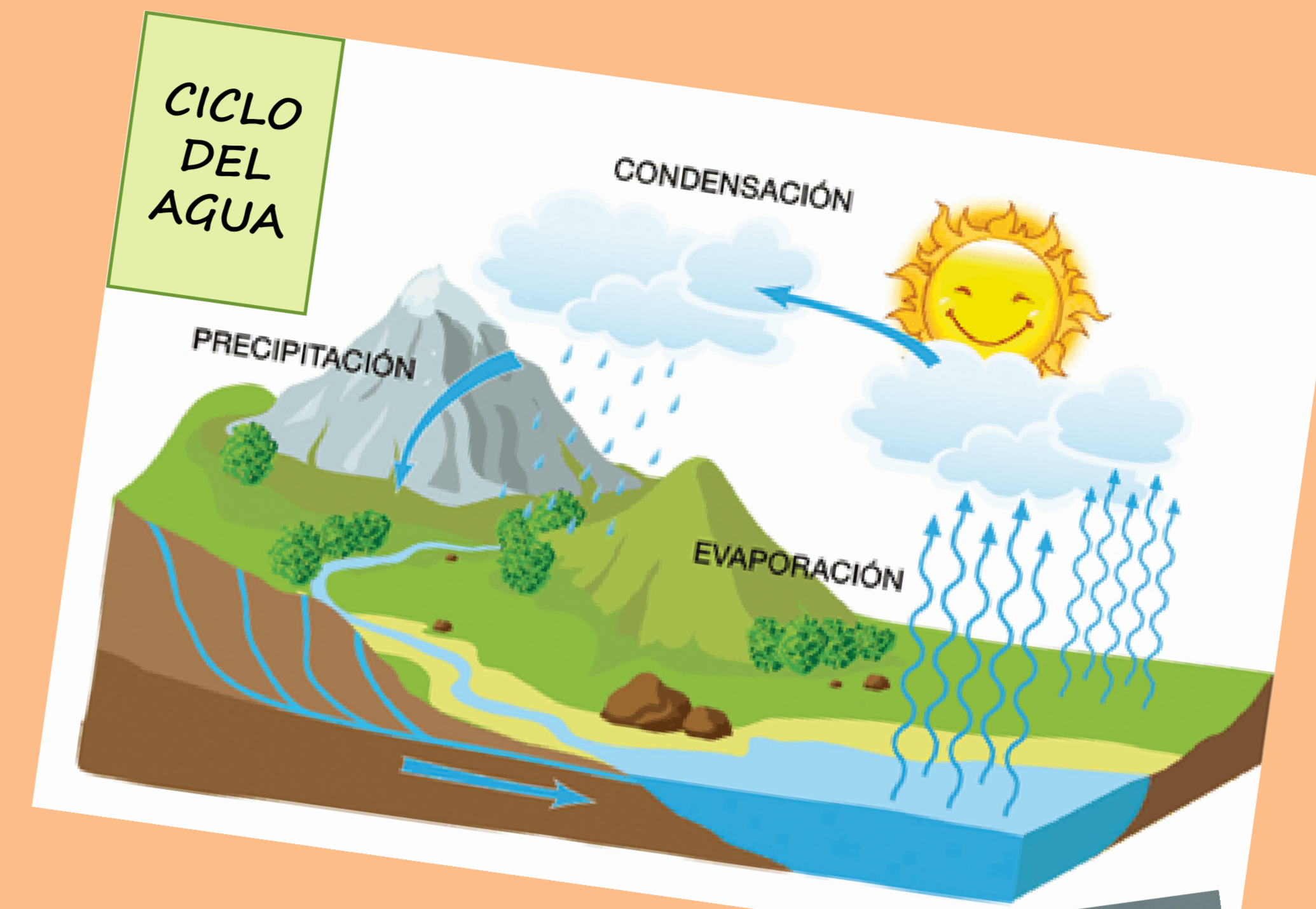
Captan y reservan AGUA.

Reservan CARBONO: regulan el efecto invernadero.

Tienen innumerables RECURSOS NATURALES.

Conservan los SUELOS: aportan nutrientes.

Albergan plantas y animales en vías de EXTINCIÓN.



¿Son todos los bosques iguales? ¿Qué de especial tienen estos bosques?

Presentes en el OESTE de Perú: Cajamarca, Piura, Lambayeque, La Libertad.

Son uno de los ecosistemas con mayor biodiversidad del planeta: PUNTO CALIENTE.

Se estima que queda el 10% de su TERRITORIO ORIGINAL por causa del hombre.

¿Las plantas del bosque son importantes? ¿Por qué?

Favorecen el buen FUNCIONAMIENTO del ecosistema: polinizadores, controladores de plaga, etc.

Melastomataceae: presenta 16 especies, 3 ENDÉMICAS de Piura y en vías de EXTINCIÓN.



ÁRBOL MADE-  
RERO EN CUYAS



HIERBA MEDICINAL EN MUJAL



FLOR DEL  
HUISHCO  
(*Tibouchina laxa*)



*Miconia firma*



ZARCILLEJO, ILLIR-  
QUE (*Axinaea oblon-  
gifolia*)



CUNCHULULAI  
(*Brachyotum an-  
dreanum*)



ZARCILLEJO  
(*Brachyotum an-  
dreanum*)